

ACCESSOIRES



L'esprit coupe-feu

BUTEES DE PORTES
Modèle : 3737 - 3743
Marque : BEZAULT

date édition : 29/03/2017

mise à jour : 29/03/2017

Document technique
DTF 001_0002



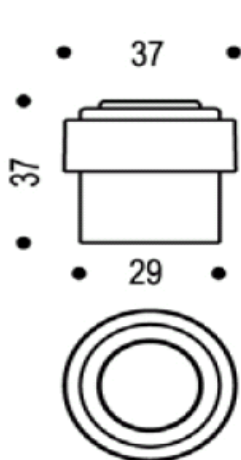
Butée de sol **3737** aluminium anodisé argent
Hauteur : 37 mm
Diamètre : 37 mm
Large ruban amortisseur
Capuchon cache vis

NFL80260

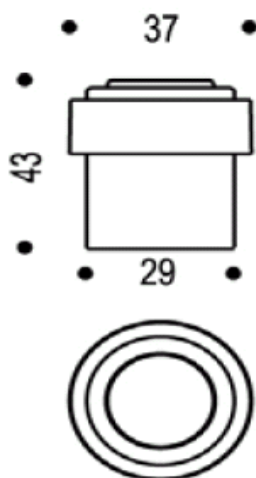


Butée de sol **3743** Acier inoxydable
Hauteur : 43 mm
Diamètre : 37 mm
Large ruban amortisseur
Capuchon cache vis

NFL15858



Réf. 3737



Réf. 3743

COFFRE DE SERRURE Modèle : 2351 Marque : JPM

date édition : 24/06/2016

mise à jour : 24/06/2016

Document technique
DTF 007_0060

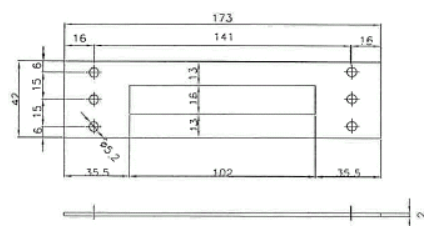
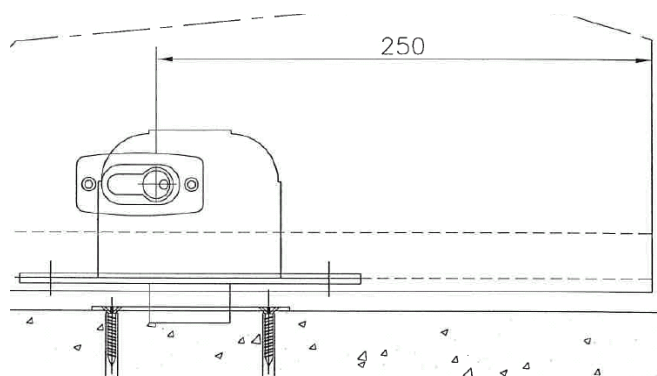
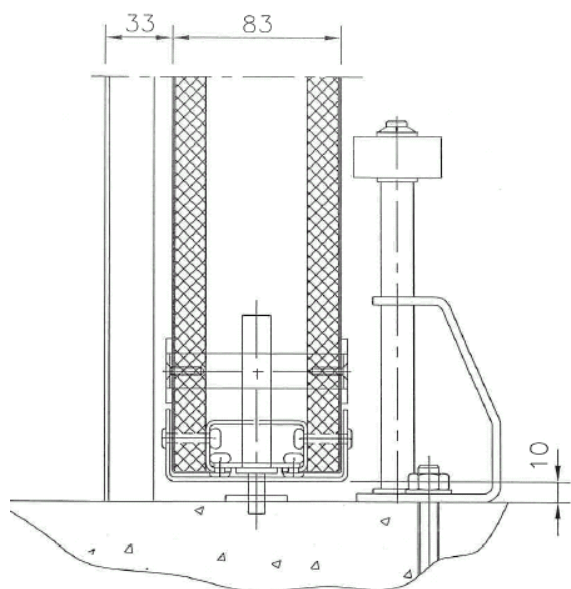
NFL80006



ADAPTATION SERRURE SUR MODULE AVANT COULISSANTE

Faible encombrement pour portes spéciales
Pêne dormant – Cylindre Profil Européen
Course du pêne dormant : 20 mm sur deux tours
Dimensions du Coffre : 93 X 77 X 13 mm
Tête en bouts carrés : 173 x 20 mm

Axe à 50 mm
Entr'axe à 70 mm



AMORTISSEUR RADIAL avec poulie
Diamètre 90
Modèle : LD100
Marque : DICTATOR

date édition : 27/06/2016

mise à jour : 27/06/2016

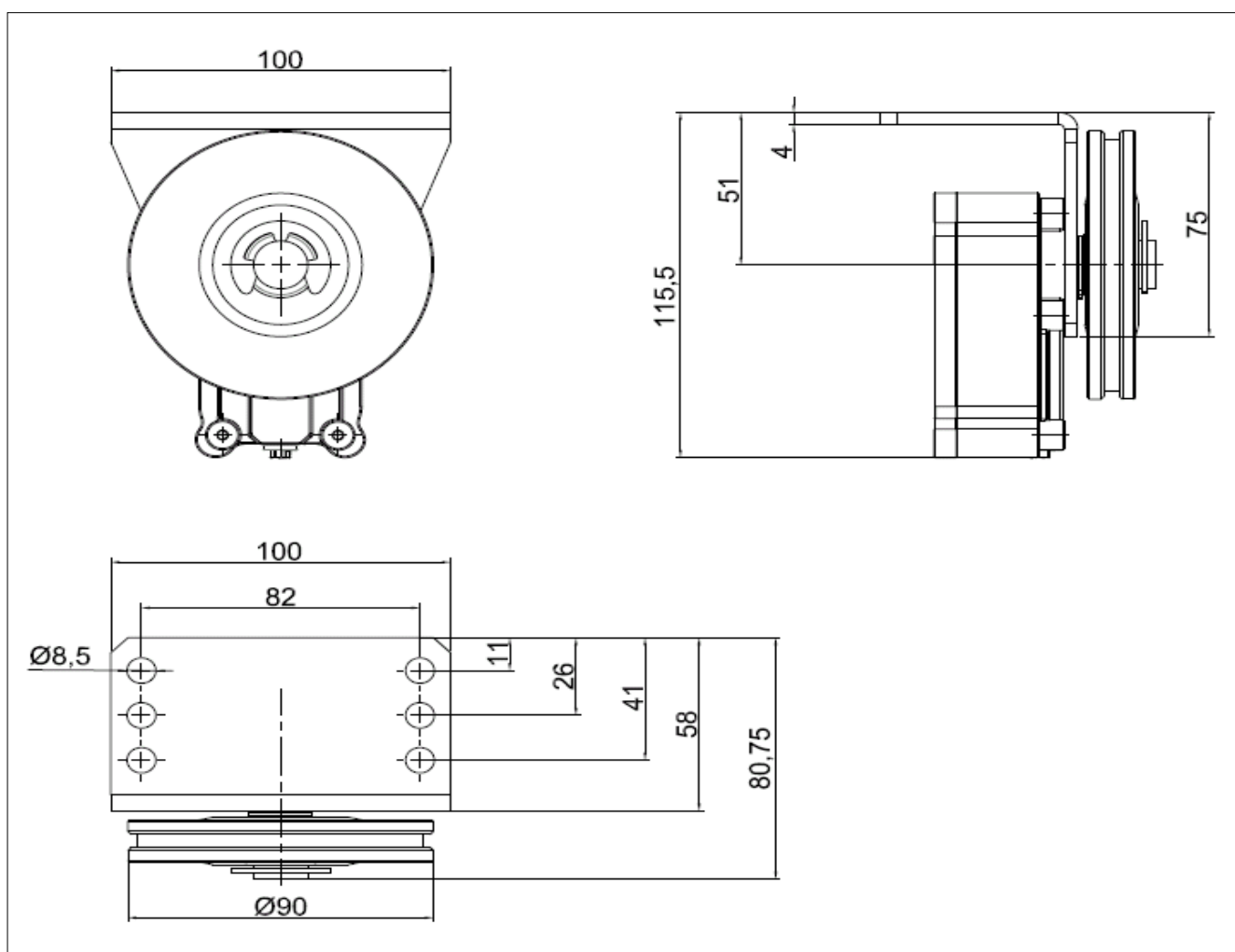
Document technique
DTF



Amortisseur radial LD 100 avec poulie Ø 90
avec cornière de montage à 6 perçages, zinguée

L'amortisseur radial LD 100 avec poulie de Ø 90 amortit par un câble sans fin d'un diamètre de 3 mm. Il faudrait choisir ce modèle quand le câble doit parcourir des distances plus longues, parce qu'à cause du diamètre plus grand, le câble enlace la poulie sur une distance plus longue. Le câble devrait enlacer env. 150° de la poulie pour obtenir un amortissement optimal.

La poulie du modèle standard a une roue libre, c.-à-d. elle amortit seulement dans un sens de marche.



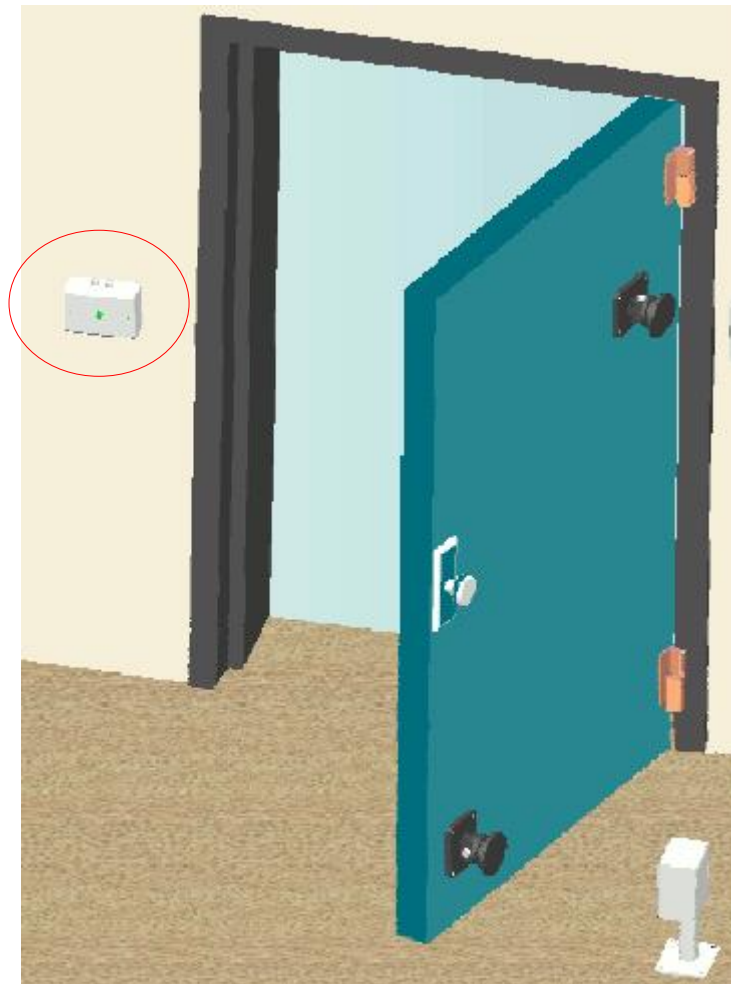
BOUTON POUSSOIR
Modèle : BBPAFP
Marque : CEMAP

date édition : 14/06/2017

mise à jour : 14/06/2017

Document technique
DTF 007_0041

NFL80259



Bouton poussoir contact NC sur boîtier marqué «
Fermeture pour porte coupe-feu »



	CONTACT DE POSITION Modèle : FR554 Marque : PIZZATO		date édition : 28/06/2016
			mise à jour : 28/06/2016
			Document technique DTF 007_0040

NFL17155

Interrupteur début/fin de course à tête orientable, à levier à galet sans support



CARATERISTIQUES TECHNIQUES	
Degré de protection	IP67
INFORMATIONS GENERALES	
Température ambiante	de -25 °C à + 80 ° C
Fréquence d'opération maximum	36000 opération de cycle par heure
Endurance mécanique	20 millions d'opération de cycle
Puissance de coupure	24V/6A DC
	125V/1.10DC
Puissance maxi	600VDC/10A

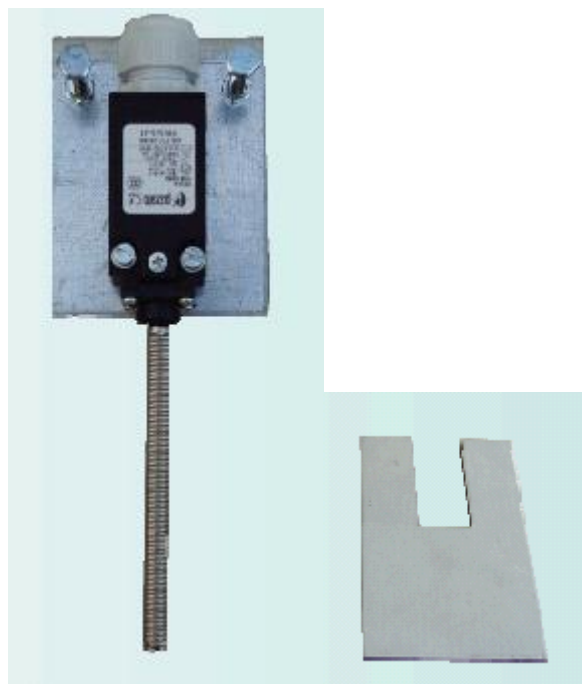
Contact de position début/fin de course **Modèle : CODFLU (FR525-J1PIZZATO)** **Marque : CEMAP**

date édition : 24/04/2017

mise à jour : 24/04/2017

Document technique
DTF 007_0040

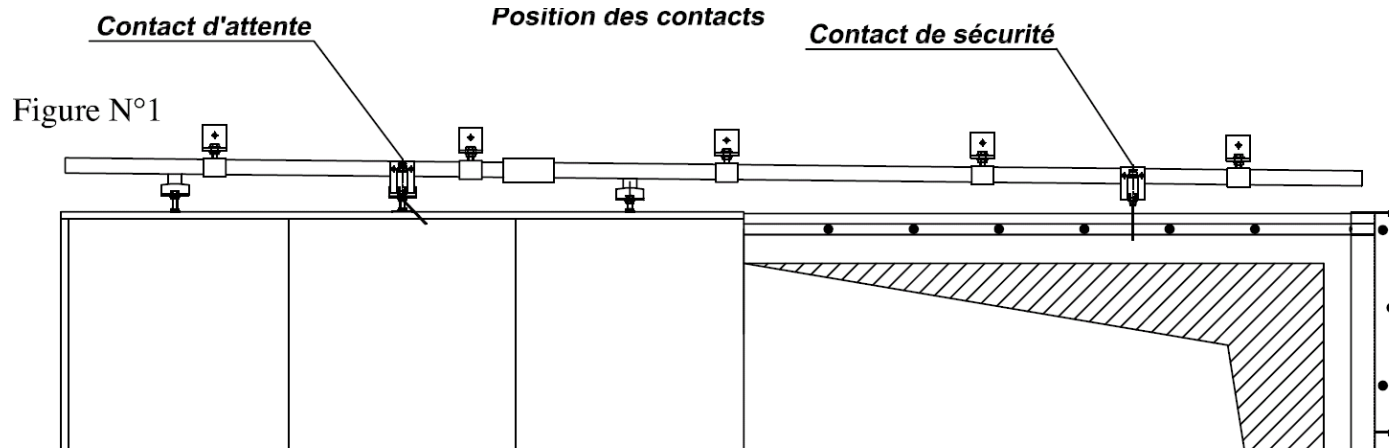
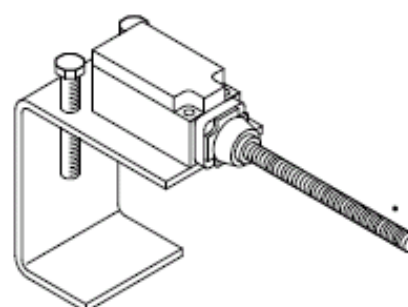
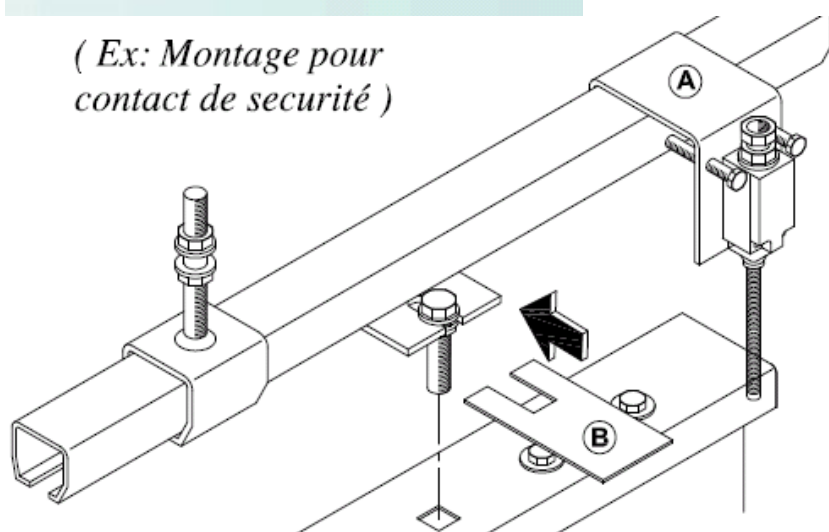
NFL80270



Interrupteur début /fin de course à antenne flexible
Monté sur support adapté au rail avec actionneur à fixer sur la porte (pour rail type 4,5 ou 6)

Contact début de course : Position d'attente
Contact fin de course : Position de sécurité

(Ex: Montage pour
contact de sécurité)



DETECTEUR OPTIQUE
Modèle : CAP 100/200
Marque : FINSECUR

date édition : 18/07/2016

mise à jour : 18/07/2016

Document technique
DTF 007_00035

Nfi80428



La gamme CAP est une gamme de détecteurs ponctuels de fumée, de chaleur, conventionnels fonctionnant sous 24 V. Les détecteurs sont certifiés NF en conformité aux normes produits EN54-5/EN54-7 et au marquage CE CPD. Détecteur de fumée : Détection précoce des particules de fumée selon l'effet Tyndal pénétrant dans la chambre d'analyse.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Détecteur	Ø 105 x h sur socle 50 mm
Socle	Ø 110 MM X H 18 mm
	2 vis diam 4 mm, entraxe 75 mm
Fixation	75 mm
Poids avec socle	130g
Indice de protection	IP32/IK07
	Plastique antichocs ABS blanc
Matière	



CARACTERISTIQUES GENERALES

Tension d' Alimentation	24 Vcc
Consommation	En veille : 70 uA
	En alarme : 25 Ma
	Prérégulé en usine
	Sortie indicateur d'action : nominal 10 Ma
	Alarme mémorisée jusqu'au réarmement par interruption de l'alimentation

COMPATIBILITE

ECS	Atlantic signalisation
DAD	Caraibes
Egée	I

	DETECTEUR AUTONOME DECLENCHEUR DAD classe I (secouru) Modèle : Caraïbes Marque : FINSECUR	date édition : 05/05/2017
		mise à jour : 05/05/2017
		Document technique DTF 007_0030

NFL80382



Le DAD Caraïbes est utilisé pour commander des organes asservis dans le cadre d'un système détecteur autonome déclencheur (DAD)
Il inclut une aide au dépannage intégrée des fonctions de diagnostic permettant d'identifier l'origine des anomalies.
Il ne nécessite pas de réglage à la mise en service. Caraïbes se présente en classe 1 DA secouru ou classe 2 DAD non secouru. Le DAD fonctionne en sécurité positive car il asservit des DAS alimentés en permanence.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

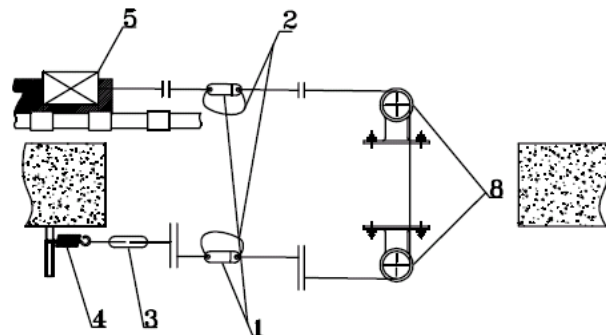
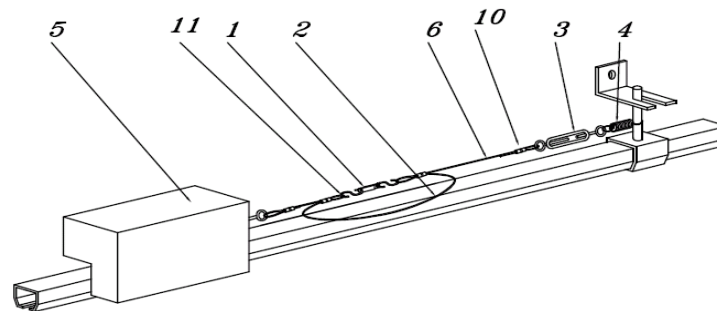
Coffret	ABS VO blanc
Indice de protection	IP42/IK07
Dimensions en mm	H 205 X P 70 X L 195
Poids	3.2 kg

CARACTERISTIQUES GENERALES

Alimentations	230 X +10%-15% 50Hz 0,5 AS
Sources secondaires	Constituée de deux batteries 12V – 1,2 Ah entretien (Classe I)
	1 ligne de 2 détecteurs
	2 Boitiers de commande manuelle pour compartimentage ou pour désenfumage
3 Organes asservis	Puissance maximum 6 W/Classe II – 4,5 W classe I
Tension de commande maxi	De 19 V à 28 V +/- 1V
Contact d'alarme NO/NF libre de potentiel (48 V-1A)	1
Autonomie Nominale	4 heures (classe I)

COMPATIBILITE

2 détecteurs de fumée certifiés	CAP100/200, CAP 112/212
Boitier de commande manuelle pour désenfumage	Certifié NF : Nemo BCM Désenfumage
Boitier de commande manuelle pour compartimentage	Certifié NF : Nemo BCM compartimentage



Option : Pack Renvoi ligne fusible



Rep	Nomenclature	Code SAP	Quantités	Quantités
			NFL80495 simple	NFL80496 Avec renvoi
1	Fusible 70 °C	NFL17068	1	2
2	Boucle			
3	Tendeur à lanterne	NFL17008	1	1
4	Ressort MS749	NFL17041	1	1
5	Déclencheur	Pour info		
6	Câble acier 2 mm	NFL17063	6m	8m
7	Doigt	Pour info		
8	Poulie de renvoi diam 42 articulée	NFL17157	0	2
9	Point fixe	Pour info	0	Non fourni
10	Manchon talurit diam 3,5	NFL17098	6	8
11	Esse n°17 (à vérifier si 17 ou 15)	NFL17138	2	4

DECLENCHEUR THERMIQUE 70°C **Modèle : Déclencheur ligne fusible sans ventouse** **Marque : CEMAP**

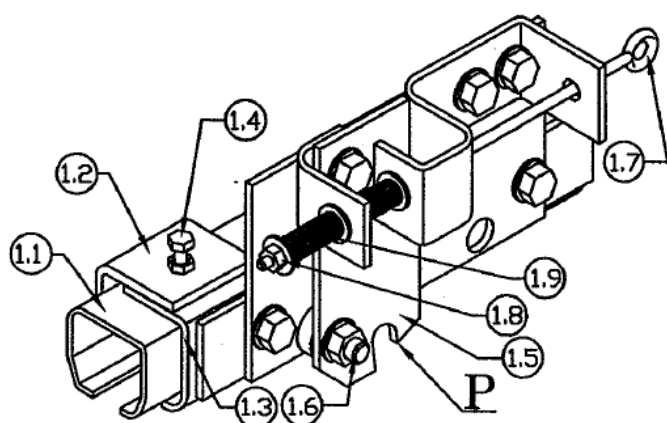
date édition : 01/07/2016

mise à jour : 01/07/2016

Document technique
DTF 007_0002



Montage du déclencheur thermique:



- (1.1) Rail
- (1.2) Etrier
- (1.3) Etrier fixe
- (1.4) Boulon (ensemble vis écrou)
- (1.5) Bielle
- (1.6) Axe de rotation
- (1.7) Anneau
- (1.8) Ecrou frein
- (1.9) Ressort

Code SAP	Désignation	rail	Sens
NFL80408	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 4	D
NFL80409	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 4	G
NFL80410	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 5	D
NFL80411	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 5	G
NFL80412	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 6	D
NFL80413	Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse	Type 6	G

Déclencheur pour ligne fusible sans ventouse y compris ligne fusible simple

DECLENCHEUR ELECTROMAGNETIQUE

Modèle : DRNF

Marque : CEMAP

date édition : 01/07/2016

mise à jour : 01/07/2016

Document technique
DTF 007_0001



Les déclencheurs électromagnétiques sont une adaptation (commande électrique) des déclencheurs thermiques.

Les déclencheurs électromagnétiques peuvent être également équipés d'une ligne fusible.

Les déclencheurs électromagnétiques sont définis par le type de bobine électrique :

- Rupture de courant 24 VCC ou 48 VCC
- Emission de courant 24 VCC ou 48 VCC

Code SAP	Désignation	Ventouse	Tension	rail	Sens
NFL80384	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 4	D
NFL80388	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 4	G
NFL80392	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 5	D
NFL80396	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 5	G
NFL80400	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 6	D
NFL80404	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	24 VCC	Type 6	G
NFL80386	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 4	D
NFL80390	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 4	G
NFL80394	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 5	D
NFL80398	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 5	G
NFL80402	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 6	D
NFL80406	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Emission	48 VCC	Type 6	G
NFL80385	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 4	D
NFL80389	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 4	G
NFL80393	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 5	D
NFL80397	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 5	G
NFL80401	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 6	D
NFL80405	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	24 VCC	Type 6	G
NFL80387	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 4	D
NFL80391	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 4	G
NFL80395	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 5	D
NFL80399	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 5	G
NFL80403	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 6	D
NFL80407	Déclencheur pour ventouse sans ligne fusible	Rupture	48 VCC	Type 6	G

GAINE FLEXIBLE PASSE CABLE
Modèle : G350
Marque : EFF france

date édition : 12/05/2017

mise à jour : 12/05/2017

Document technique
DTF 005_0031

NFL80002

Gaine passe-câble avec flexible en acier et embouts carrés, Ø 9 mm, longueur 45 cm

B212 pas possible de l'adapter en COP (trop courte)
CP uniquement

Sur tous les autres modèles : CP ou COP



VENTOUSE ENCASTREE FINE 12/24 V DC

Modèle : V3E35R P335ER

Marque : DIAX

date édition :
21/07/2016

mise à jour :
21/07/2016

Document technique
DTF 005_0030

Montage de 2 ventouses Electro-magnétique sur F Max :

NFL15689

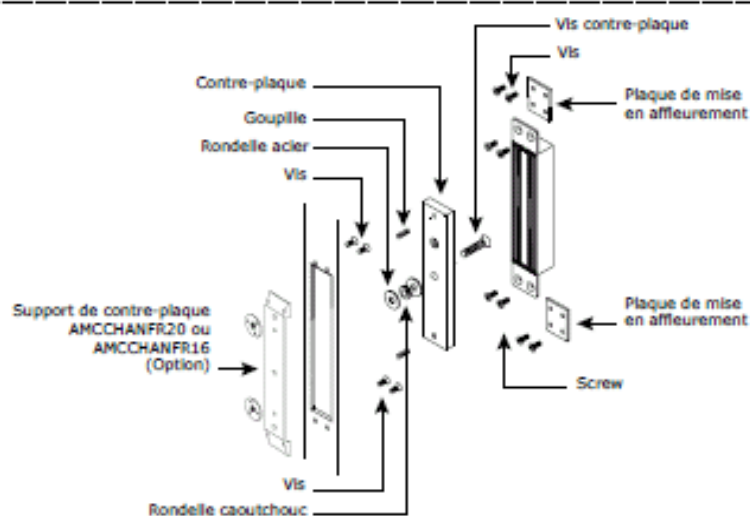
2 Ventouses encastrées
dans le bâti

2 contres plaques
positionnées sur l'ouvant

le contrôle d'accès sera
installé par l'électricien



MONTAGE (AVEC AMCCHANFR20 OU AMCCHANFR16)



Ventouse avec profil étroit de 35.5 mm avec signalisation de l'état de la porte

Force de rétention magnétique : 300 DaN

Fonctionnement à rupture de courant

Alimentation bitension : 12/24 Vdc, Consommation : 550 mA en 12 V et 275 mA en 24 V

NFS 61-937

Haute résistance à la corrosion

Livrée avec contre-plaque

Pas d'usure mécanique

Facilité d'installation, préconisée en intérieur

Sécurité positive : (libère instantanément l'accès en cas de coupure de courant)

Pas de magnétisme résiduel

Varistance incorporée : Protection électronique intégrée contre l'effet de self

Dimensions sans pattes de fixation : corps : (L x l x P) : environ 228 x 35,5x247 mm

ELECTRO POIGNEE

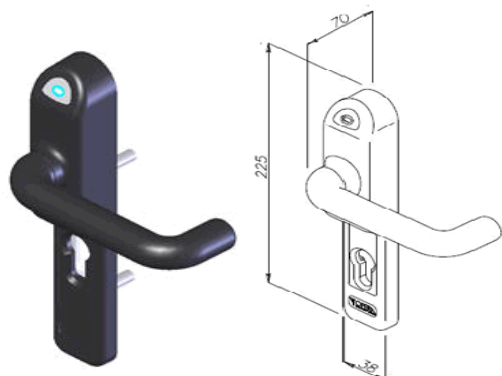
Modèle : 40600 - 40800

Marque : OPERA

date édition : 01/07/2016

mise à jour : 01/07 :2016

Document technique
DTF 003_0100



BEQUILLE ELECTRO à RUPTURE : 40600

NFL15948

• La poignée, constamment alimentée électriquement, est activée (permet l'ouverture de la porte) en coupant l'alimentation électrique par l'intermédiaire d'une impulsion générée par un bouton ou un contrôle d'accès. L'activation se limite à la durée de l'impulsion.

Si la béquille n'est pas alimentée, alors son fonctionnement est identique à celui d'une simple béquille.

Lorsque la béquille est alimentée, il est toujours possible d'ouvrir la porte avec la clé. Les serrures prévues possèdent un rappel du ½ tour à la clé.

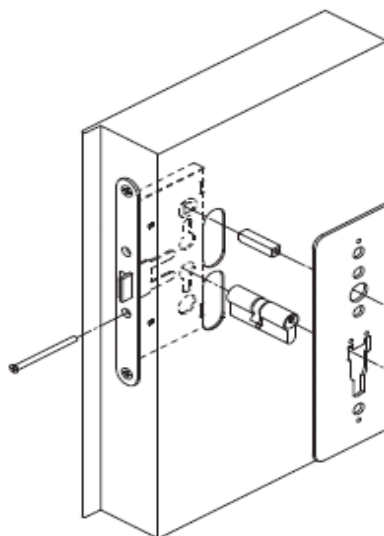
BEQUILLE ELECTRO à EMISSION : 40800

NFL15968

• La poignée, non alimentée électriquement, est activée (permet l'ouverture de la porte) grâce à une impulsion électrique par l'intermédiaire d'un bouton ou un contrôle d'accès. L'activation se limite à la durée de l'impulsion. S'il n'y a pas d'alimentation électrique, il sera toujours possible d'ouvrir la porte grâce à l'action du cylindre. Les serrures prévues possèdent un rappel du ½ tour à la clé.

Corps en Zama peint noir
Poignée en aluminium peint noir avec partie interne en acier galvanisé
Mécanisme interne en acier cémenté
Entraxe cylindre et poignée 72, 92 mm
Carré de 9 mm
Alimentation 12/24 Vcc/ac

	Art. 40600	Art. 40800
ETAT EN RUPTURE DE COURANT	Poignée activée Ouverture possible	Poignée désactivée (Libre)
ENTRAXE	72 mm 92 mm	72 mm 92 mm
MAIN	Reversible	Reversible
CARRE POIGNEE	9 mm	9 mm
ALIMENTATION	12 / 24 Vac/dc	12 / 24 Vac/dc
COURANT DECRETE (I max)	700 mA	700 mA
COURANT DE MANTEN (I max)	500 mA	500 mA
TEMPORISATION	NON	NON
MICRO POUR MONITORAGE	NON	NON
RONFLEUR	NON	NON
BLOCAGE OUVERT	Electrique	Electrique



SERRURES ELECTROMECHANIQUES A MORTAISER

Modèle : EL 560 – EL 561

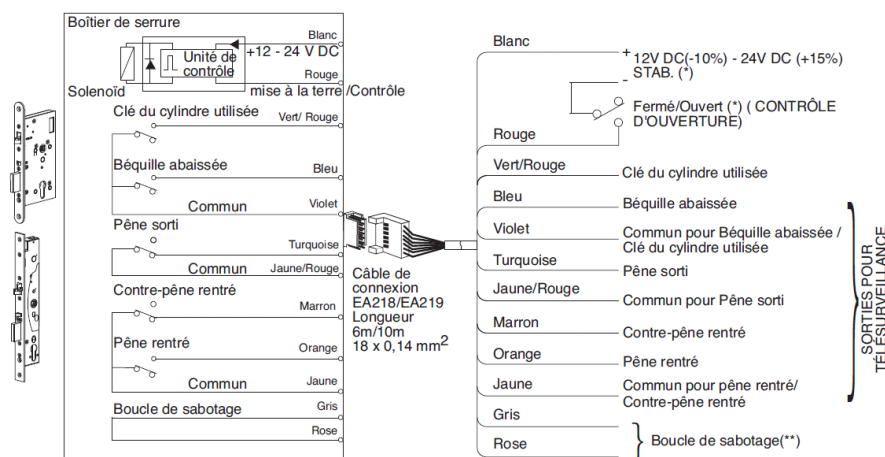
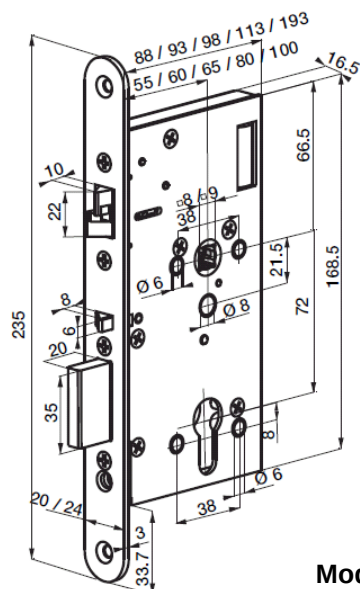
Marque : ASSA ABLOY

date édition : 29/03/2017

mise à jour : 29/03/2017

Document technique
DTF 003_0002

SCHÉMA DE CÂBLAGE



NFLXXXXX

Modèle EL 560 :

Version béquille contrôlée d'un coté (double fouillot) : seule la béquille extérieure est contrôlée, la sortie est libre.

NFLXXXXX

Modèle EL 561 :

Version béquilles contrôlées des 2 cotés (fouillot traversant) : l'entrée et la sortie sont soumises au contrôle d'accès ou version DAS issue de secours.

Norme : **EN1634-1** Resistance au feu

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Résistance des pènes	500 kg sur pêne demi-tour et 1 tonne sur pènes dormants et crochets
Saillie des pènes	20 mm (pêne dormant) - 10 mm (pêne ½ tour double action)
Jeu de vantail huisserie	2 – 5.5 mm
Axe / Entraxe	65 / 72
Tête	20/24 x 3 x 235 mm
Fouillot	Fouillot de 9 mm avec réducteurs adaptateurs de 9/7 mm pour serrures axe à 50 mm et 9/8 pour autres serrures
Fonction réglable sur site	Main du contre pêne (droite/gauche) Sens entrée/sortie pour côté béquille libre

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tension de fonctionnement	12-24 V CC (-10 % +15 %)
Fonctions réglables	Emission/Rupture/Coté contrôlé/coté libre

	Crémone en applique à levier Modèle : 902 Marque : FURH	date édition : 20/07/2016
		mise à jour : 09/05/2017
		Document technique DTF 004_0050



Le boîtier de cette crémone est fabriqué en acier Zingué. Avec tringle en inox 316L de 20 x 20 dont la poignée est fixée par vis et inserts sur la tôle des parements.

Les vantaux sont équipés de guides haut et bas en acier INOX fixés par vis sur la tôle des parements.

Un guide intermédiaire en inox est placé au-dessus et au dessous de l'axe de la crémone et fixé par vis. Pour les portes de hauteur supérieure à 3500 mm, un guide intermédiaire supplémentaire est fixé à égale distance, entre le guide haut et le guide intermédiaire.

Caractéristiques techniques

Avec clé	non
Finition	zingué
Manoeuvre	poignée à levier
Marque	FUHR
Matière	tôle
Pour tringle carrée	Métallique

VERROU A BASCULE
Modèle : 704
Marque : COMUNELLO

date édition : 02/09/2016

mise à jour : 02/09/2016

Document technique
DTF 004_0031

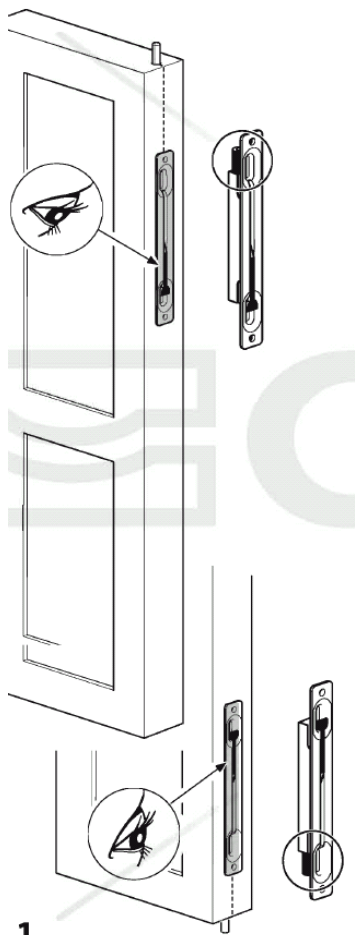
NFLXXXXX



Verrou de sécurité pour le blocage de la porte en fermeture

Type : Verrou à encastrer à un tour levier zingué

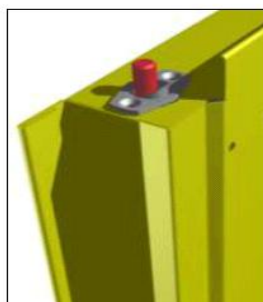
Matériau : Acier zingué





Crémone automatique mortaisée manœuvrable par béquille dite 'Crémone pompier' pour vantail semi-fixe

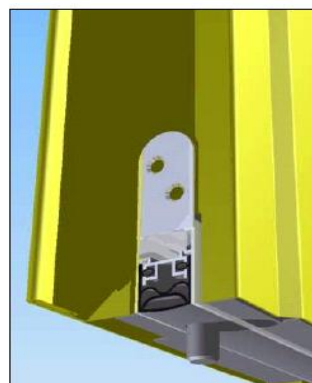
Point haut :



Point haut : détail intérieur



Point bas :



Point bas avec plinthe

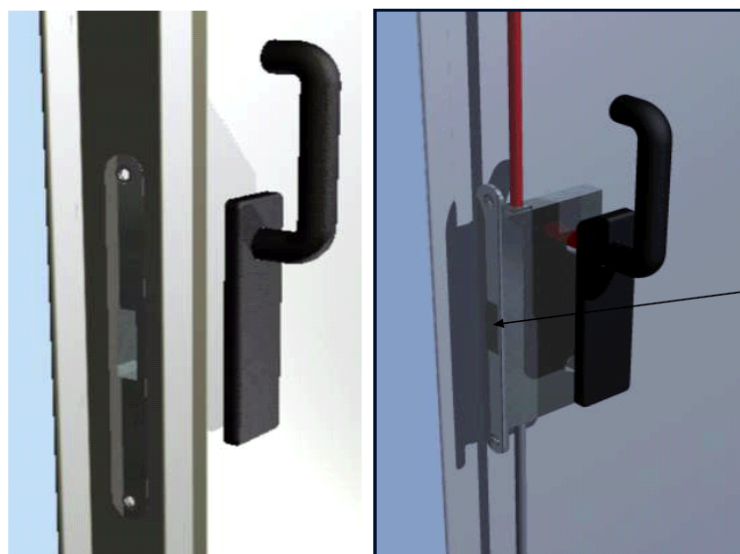


CP : la 'crémone à tirette standard' devient une '**crémone pompier à poignée rotative**' grâce à l'option : Crémone automatique mortaisée manœuvrable par béquille.

COP : plaque borgne noire

Détail de la Manœuvre centrale :

2/2



La béquille rotative va libérer le ou les pêne(s) demi-tour du journalier, (à l'intérieur, le contre-pêne va pousser le pêne du journalier)

Avantage de cette crémone Pompier auto mortaisée :

ouverture rapide des 2 vantaux d'une seule main en une seule action sans aucune détérioration de la serrure.

Avantage d'une crémone automatique mortaisée : Totalement invisible porte fermée

Lors de la fermeture de la porte, la crémone se verrouille automatiquement, sans assistance manuelle

Antipanique NOVOPUSH

Modèle : 1 point ou 3 points

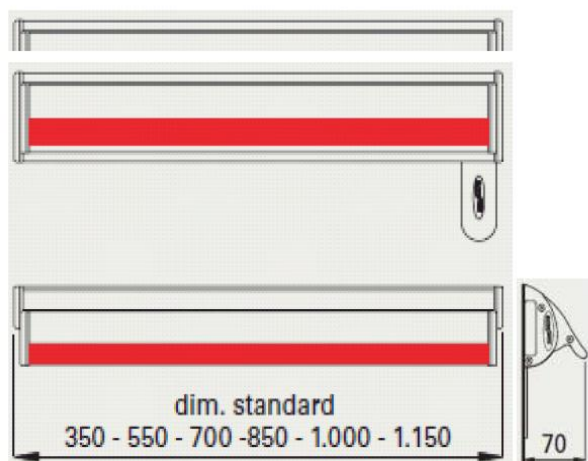
Marque : NOVOFERM SCHIEVANO

date édition : 31/08/2016

mise à jour : 17/01/2017

Document technique
DTF 004_0006

Dimensions :



Barre anti-panique NOVOPUSH

Réversible (ouverture à droite ou à gauche)
Barre anti-panique à mortaiser
Ultra-compacte (seulement 70 mm et anti-vandalisme)
Disponible en 6 longueurs différentes pour couvrir tous les besoins. Dans tous les cas, peut être recoupée.
Design original et innovant avec protection des doigts
Résistance maximale et certifiée à la corrosion

Peut être installée dans différentes combinaisons avec béquille et cylindre, plaque borgne, crémone automatique sur semi-fixe, serrure 1 et 3 points.

Coloris : Noir

En cas d'incendie, l'éclairage des locaux peut-être coupé.

Pour permettre une évacuation dans le noir, la barre anti-panique NOVOPUSH, installée en usine, est équipée d'une bande lumineuse, permettant d'identifier rapidement la sortie de secours.

IMPORTANT: Les caractéristiques techniques et de sécurité de ce produit sont essentielles afin de répondre aux exigences de la norme EN 1125:2008. Aucune modification n'est autorisée, cette barre anti-panique NovoPush est conçue pour être installée sur les portes coupe feu Novoferm.

Classification selon EN 1125:2008: octobre 2008 – conforme à la directive 89/106/CE – certificat n°407-CPD-062 (IG-177-2005)/1

Categorie utilisation élevée	Poids porte 200 Kg	corrosion (240 h)	a 100 mm						
3	7	6	B	1	4	2	2	B	A
200.000 cycles	adapté aux portes coupe feu	grade 1	sécurité personne					barre de contact	

ANTIPANIQUE NOVOGUARD

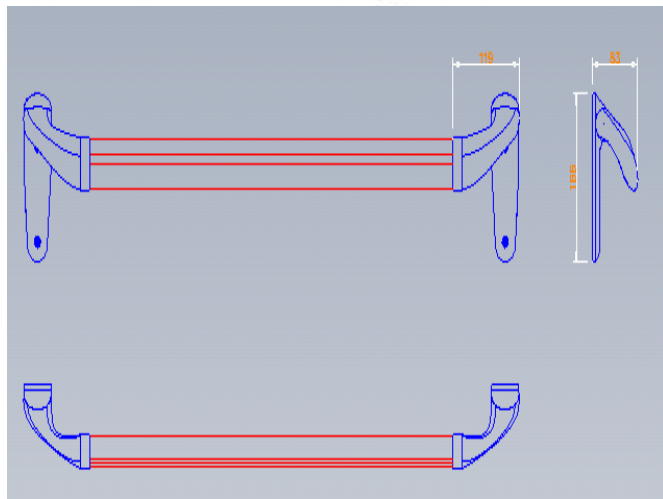
Modèle : 1 point ou 3 points

Marque : NOVOFERM SCHIEVANO

date édition : 08/09/2016

mise à jour : 17/01/2017

Document technique
DTF 004_0005

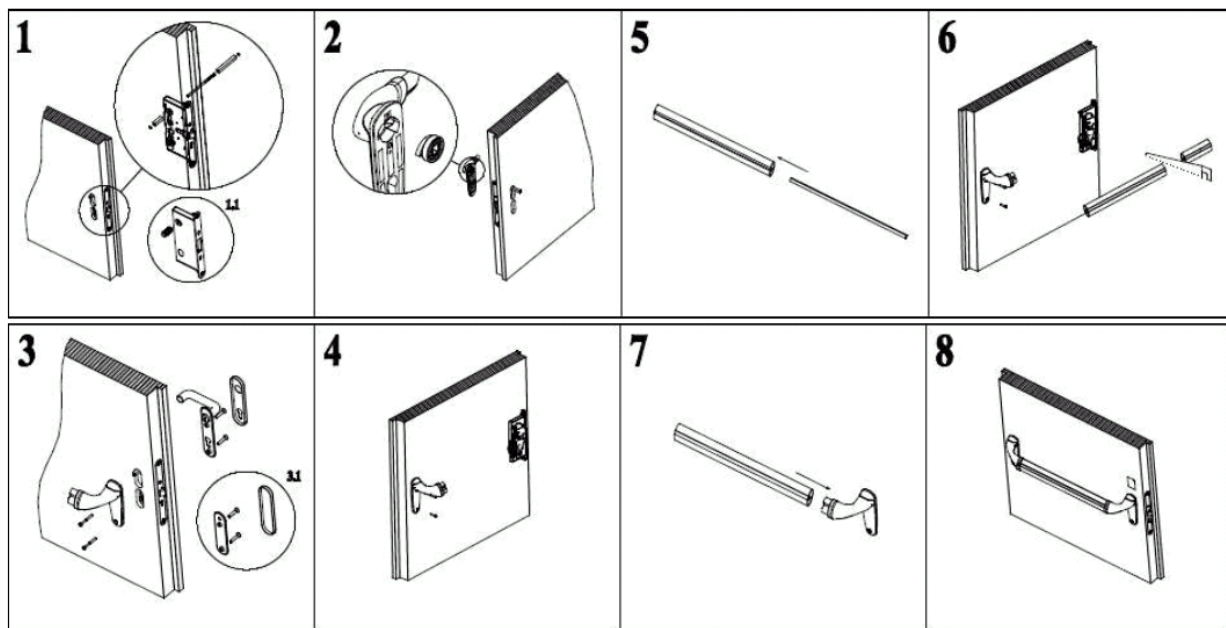


Barre Anti-Panique NovoGuard

- Barre aluminium 1030 mm ajustable (à recouper)
- Barre anti-panique à mortaiser
- Résistance maximale et certifiée à la corrosion
- Peut être installée dans différentes combinaisons avec béquille, béquille et cylindre et plaque borgne, bouton fixe et crémone automatique sur semi-fixe, avec serrure mortaisée 1 et 3 points

IMPORTANT: Les caractéristiques techniques et de sécurité de ce produit sont essentielles afin de répondre aux exigences de la norme EN 1125:2008. Aucune modification n'est autorisée, cette barre anti-panique.

NovoGuard est conçue pour être installée sur les portes coupe feu Novoferm Lutermax.



Classification selon EN 1125:2008: octobre 2008 – conforme à la directive 89/106/CE – certificat n°407-CPD-062 (IG-177-2005)/2

Categorie utilisation élevée		Poids porte 200 Kg	corrosion (240 h)		a 100 mm			
3	7	6	B	1	4	2	2	A
200.000 cycles		adapté aux portes coupe feu		grade 1	sécurité personne		barre de poussée	

ANTIPANIQUE MORTAISER

Modèle : IDEA Base INFILARE

Marque : ISEO

date édition : 31/01/2017

mise à jour :
21/02/2017

Document technique
DTF 004_0002



Les caractéristiques de ce produit concernant la sécurité des personnes sont d'une importance fondamentale en vue de sa conformité à la norme EN 1125 :2008

Barre antipanique à mortaiser, cylindre européen,
Sans main : Réversible, pour porte droite ou gauche, sans intervention sur le produit.
Entraxe à 72 mm
Carré de 9 mm

Couleur de finition Novoferm lutermax : Gris Métal.

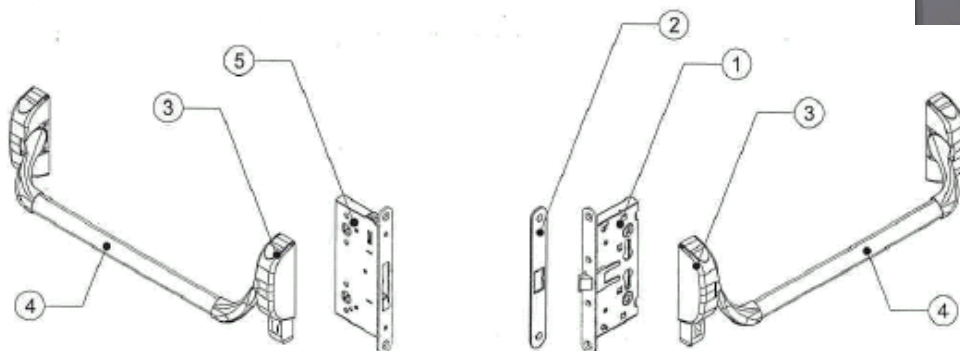
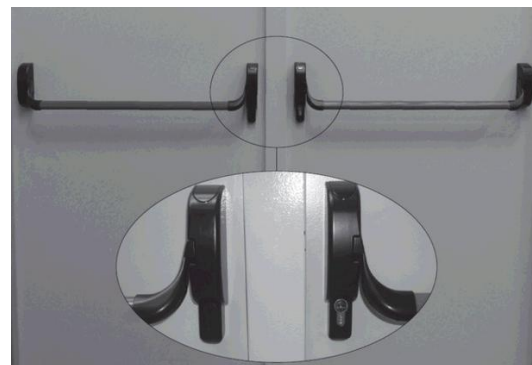
Aptitude à équiper une porte coupe-feu ; vantail journalier et semi-fixe

Option : finition aspect INOX possible sur demande spécifique

Domaine d'application de ce dispositif anti-panique est limité comme suit :

Masse maximum de la porte : 200 Kg
Hauteur maximum de la porte : 2520 mm
Largeur maximum de la porte : 1320 mm
Plage/Intervalle de température : -10°C + 60° C

①	②	③	④	⑤
21411*65*	032094 212***65*	94C0000*0379	9459**	2126**65* 2127**65*



CE		ISEO Serrature S.p.A. Via S. Girolamo, 13 25055 - Pisogne - BS Italy	
0425	-	2495	2012
NF EN 1125:2008	3	7 6 B 1 4 2 2 A C	
Sostanze pericolose: nessuna			

CE		ISEO Serrature S.p.A. Via S. Girolamo, 13 25055 - Pisogne - BS Italy	
0425	-	2494	2012
NF EN 1125:2008	3	7 6 B 1 4 2 2 A A	
Sostanze pericolose: nessuna			

ANTIPANIQUE A MORTAISER

Modèle : PUSH INFILARE

Marque : ISEO

date édition :
26/10/2016

mise à jour :
26/10/2016

Document technique
DTF 004_0001



Les caractéristiques de ce produit concernant la sécurité des personnes sont d'une importance fondamentale en vue de sa conformité à la norme EN 1125 :2008

Barre antipanique à mortaiser, cylindre européen,
Sans main : Réversible, pour porte droite ou gauche, sans intervention sur le produit.

Entraxe à 72 mm

Carré de 9 mm

Couleur de finition Novoferm lutermax : Gris Métal.

Aptitude à équiper une porte coupe-feu ; vantail journalier et semi-fixe

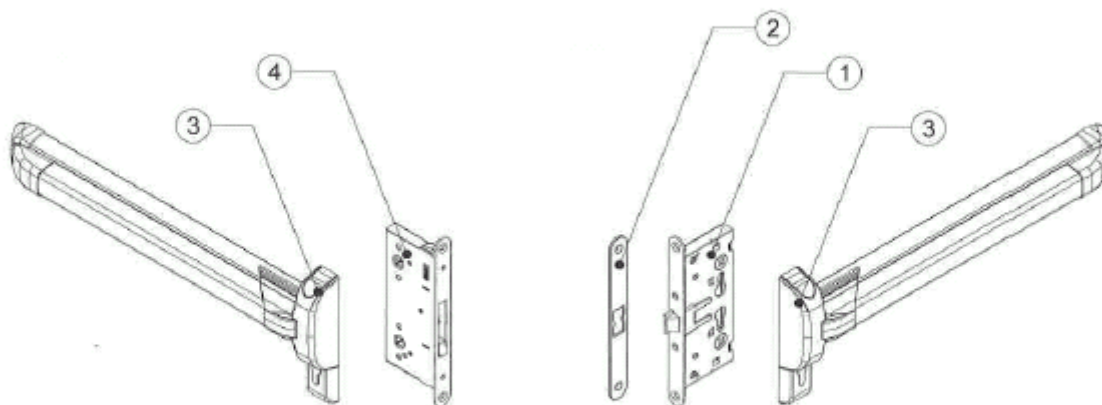
Option : finition aspect INOX possible sur demande spécifique

Domaine d'application de ce dispositif anti-panique est limité comme suit :

Masse maximum de la porte : 200 Kg
Hauteur maximum de la porte : 2520 mm
Largeur maximum de la porte : 1320 mm
Plage/Intervalle de température : -10°C + 60° C



①	②	③	④
21411*65* 21491*65*	032094 212***65*	94F0084**379 94F0117**379 94F0130**379	2126**65* 2127**65*



CE		ISEO Serrature S.p.A. Via S. Girolamo, 13 25055 - Pisogne - BS Italy	
0425	-	2151	2013
NF EN 1125:2008	3	7 6 B 1 4 2 2 B C	
Sostanze pericolose: nessuna			

CE		ISEO Serrature S.p.A. Via S. Girolamo, 13 25055 - Pisogne - BS Italy	
0425	-	2152	2013
NF EN 1125:2008	3	7 6 B 1 4 2 2 B A	
Sostanze pericolose: nessuna			

BEQUILLE

Modèle :

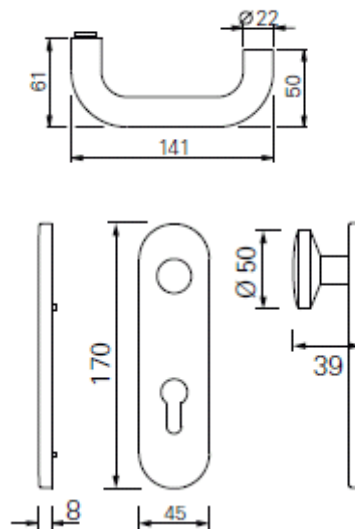
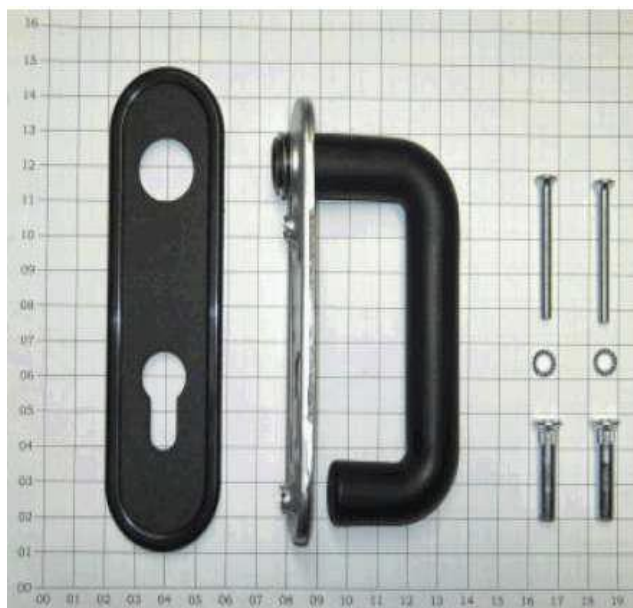
MARQUE : ECO

date édition : 24/06/2016

mise à jour : 24/06/2016

Document technique
DTF 003_0050

NFL80487



Poignée sur plaque de propreté, avec ou sans cylindre
Finition KU Nylon noir mat ou inox
Adaptée pour carré de 9 mm et cylindre européen
Poignée contre-coudée anti accrochage



Serrure Multipoints Modèle : 3 – 4 ou 5 points Marque : WSS

date édition :
31.08.2016

mise à jour :
31.08.2016

Document technique
DTF 003_0010

Perçage profil Européen

Axe à 65 mm - Entraxe à 72 mm

Fouillot carré de 9 mm

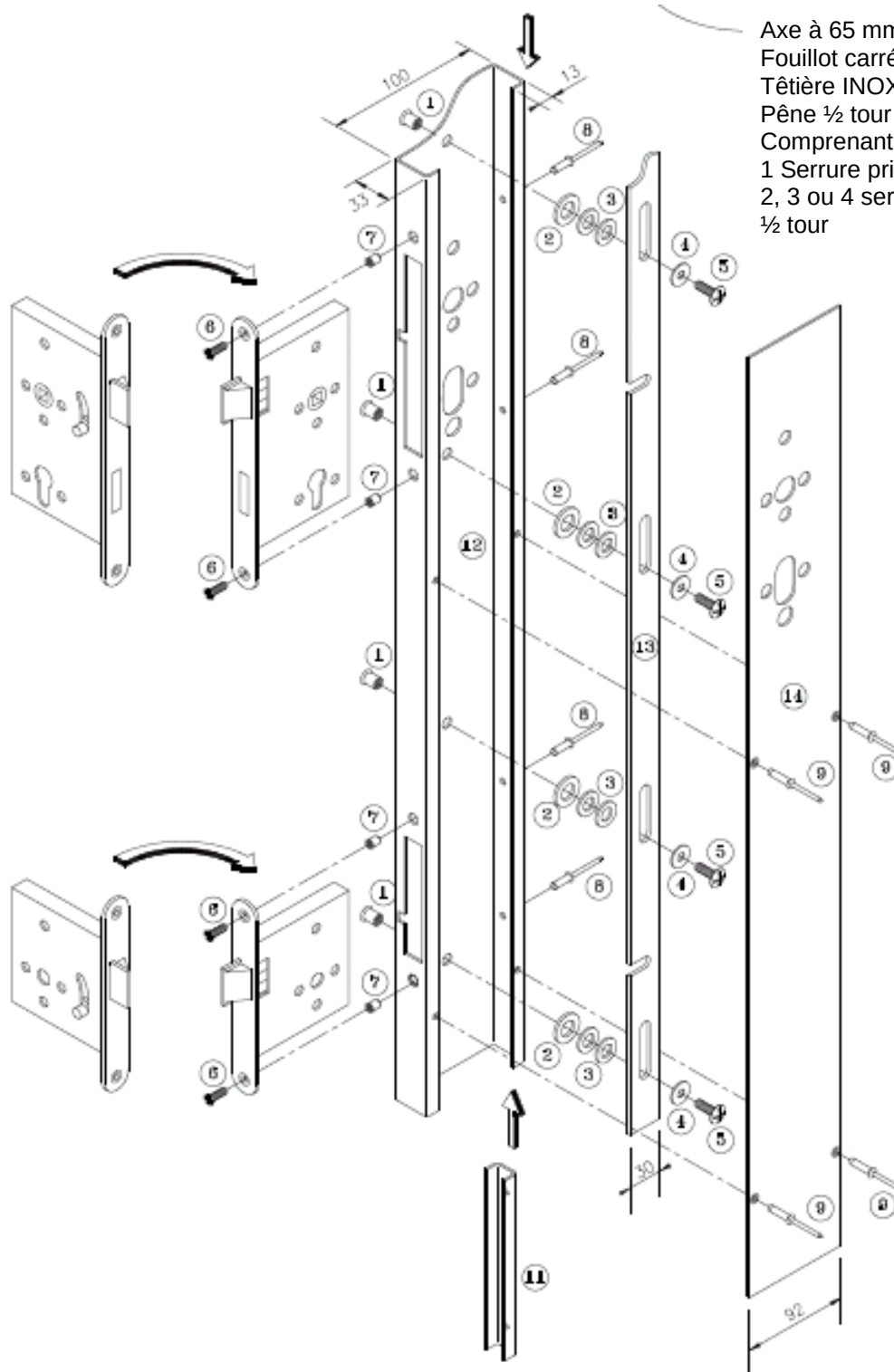
Têtière INOX

Pêne ½ tour et pêne dormant affleurants

Comprenant :

1 Serrure principale

2, 3 ou 4 serrures complémentaires à pêne ½ tour



COFFRE SERRURE A MORTAISER

Modèle : 2161

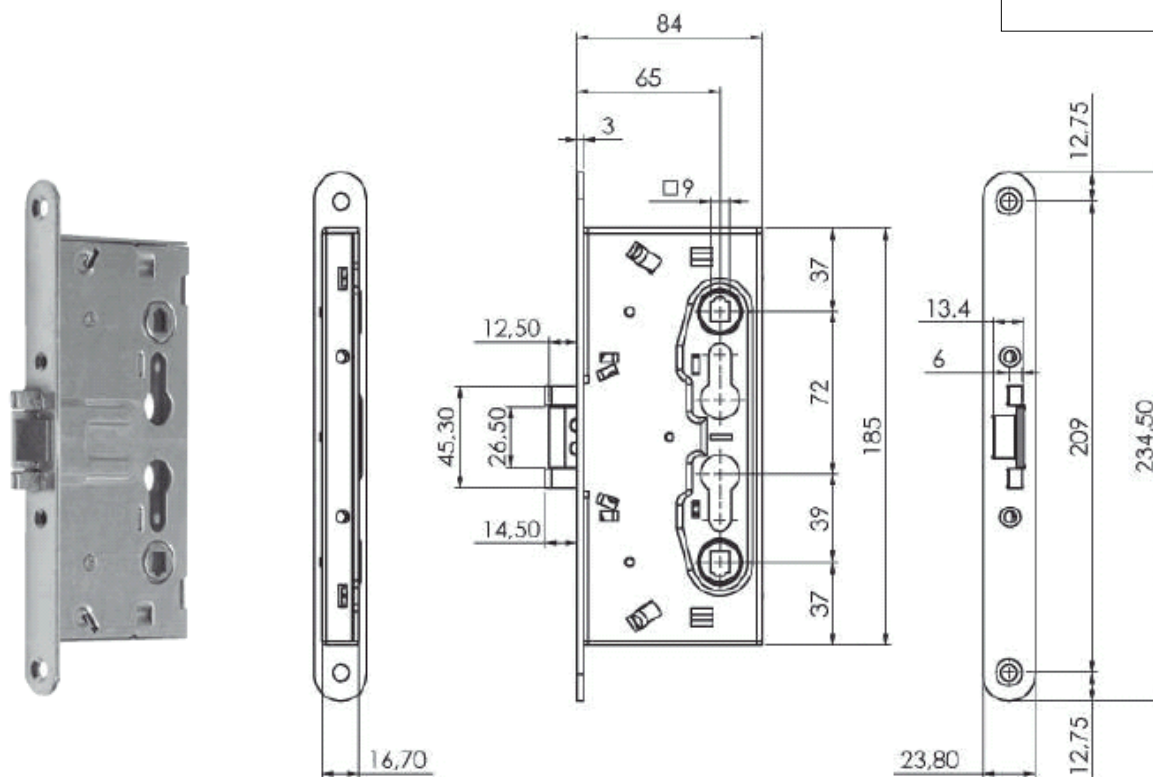
Marque : ISEO

date édition :
27/10/2016

mise à jour :
27/10/2016

Document technique
DTF 003_0002

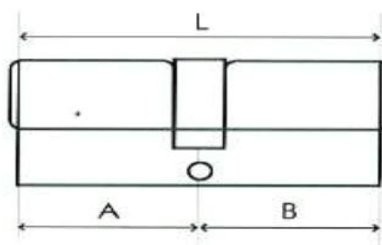
NFL80261



Pêne demi-tour pour Passage de cylindre Européen
Fonctionnement avec clé
Axe à 65 mm
Entr'axe à 72 mm
Carré de noix divisé : 9 mm
Tête arrondie en acier zingué de 24 mm

Cylindre 5 pistons Profil Européen

- L 80 mm
- A 40 mm – B 40 mm
- Fourni avec 3 clés et 2 vis
- Matériau : laiton massif nickelé
- CE



Axe à 50 mm
Entraxe à 70 mm

SELECTEUR DE FERMETURE **Modèle : SR 390** **Marque : DORMA**

date édition : 01/07/2016

mise à jour : 01/07/2016

Document technique
DTF 002_0021

NFL80471

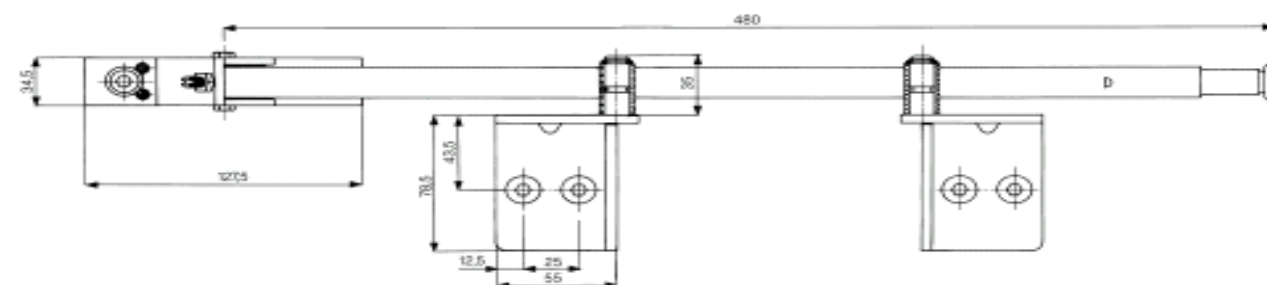
Le sélecteur de fermeture en applique SR390 pour porte à deux vantaux a pour fonction d'assurer la bonne chronologie de fermeture des vantaux.

Il est conforme à la norme EN1158 qui régit la fermeture des portes à double vantaux Bénéficiant de ce fait du marquage CE

Il est monté sur le dormant et conçu indifféremment pour portes à droite ou à gauche.

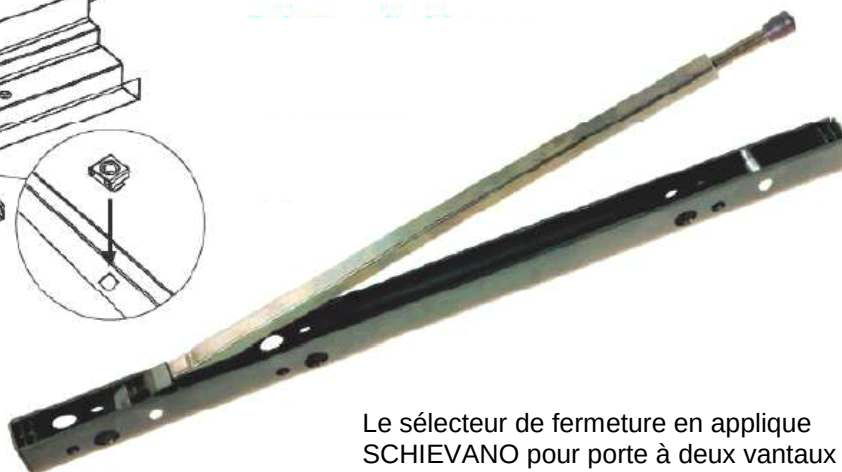
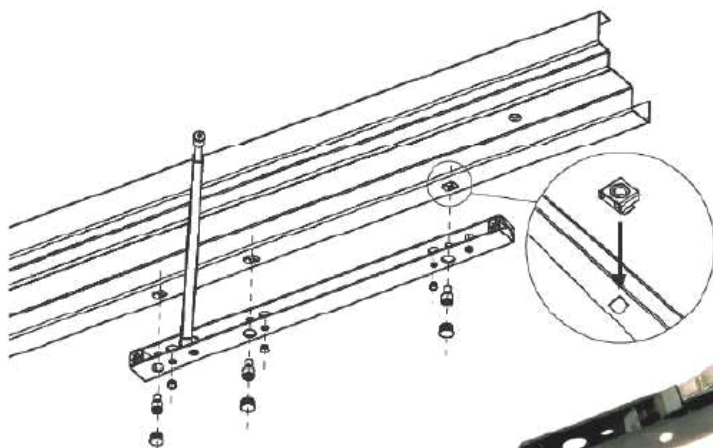
AUTRES MODELES : SR390S avec bras spécial longueur 680

NFL80472



Marque : SCHIEVANO – MODELE CH10

NFL15849



Le sélecteur de fermeture en applique SCHIEVANO pour porte à deux vantaux a pour fonction d'assurer la bonne chronologie de fermeture des vantaux.

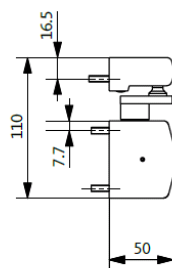
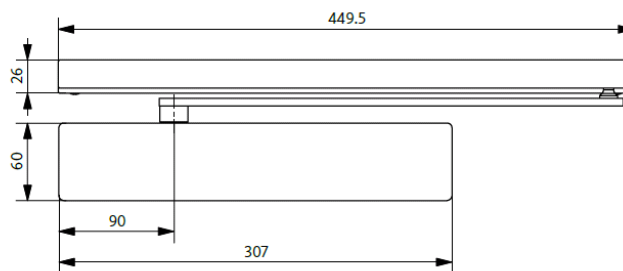
Marque : CEMAP – MODELE SELEC 200

NFL80473

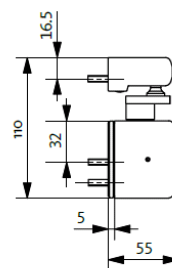


Le sélecteur vertical CEMAP à bras pour portes battantes à deux vantaux à grand recouvrement

Bras de 220 mm
Livré avec kit de pose
Nickelé Blanc



sans plaque de montage



avec plaque de montage

Caractéristiques produits

- Forces de fermeture réglables en continu EN 3-6 ^[3]
- Réglage en continu des fonctions de valve :
 - vitesse de fermeture
 - à-coup final
 - freinage à l'ouverture
 Toutes les fonctions de valve sont de couleurs différentes et réglables par l'avant
- Thermo-valves pour des fonctions optimales même en cas de variations de température
- Protection contre les suppressions grâce à la valve de sécurité dans le ferme-porte
- Angle d'ouverture et de fermeture maxi 180° ^[1]
- Fermeture contrôlée quel que soit l'angle d'ouverture
- Pas de fixations visibles
- Montage aisé de la glissière qui s'accroche parfaitement ajustée dans le rail de montage

- Clips de sécurité pour la fixation du capot
- En option : dispositif d'arrêt réglable pour angles d'ouverture entre 70° et 150° avec force de maintien variable ^[4]
- En option : OTS 730 SV avec temporisation de fermeture ^[4]

NFL16027

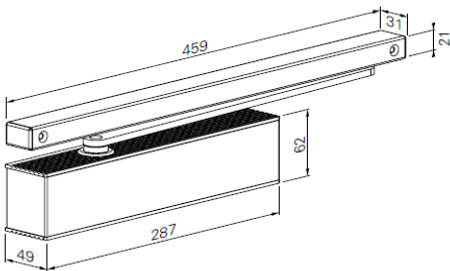


Ferme porte avec glissière
Modèle : TS61
Marque : ECO

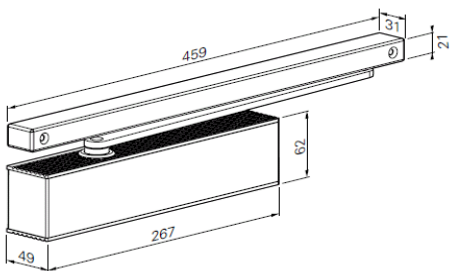
date édition : 19/07/2016

mise à jour : 19/07/2016

Document technique
DTF 002_0006



Dimensions: TS-61 (2 – 5)



Dimensions: TS-61 (5 – 6)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture	EN 2-5	EN 5-6
Largeur de porte	< 1250 mm	Selon EN < 1 400 mm
Dimensions inclus plaque de montage	Largeur 287 – Profondeur 49- hauteur en mm 62	Largeur 267 – Profondeur 49- hauteur en mm 62
Plaque de montage	Selon EN1154A avec GS B en option	Selon EN1154A avec GS B en option
Coté paumelles/coté opposé aux paumelles	O	O
DIN Gauche/ DIN Droite	☒ Montage réversible	☒ Montage réversible
A-Coup final	☒ Réglage en continu	☒ Réglage en continu
Vitesse de fermeture	☒ Réglage en continu	☒ Réglage en continu
Temporisation à la fermeture	O	O
Testé selon EN	EN 1154A	EN 1154A
Finition	Corps en Argent RAL 9006, Capot acier inox satiné.	Corps en Argent RAL 9006, Capot acier inox satiné.
Angle d'ouverture	180 °	180 °

☒oui ☐ non O Option

NFL80629 – Coté paumelles
NFL80630 – Coté opposé aux paumelles

Ferme porte avec glissière

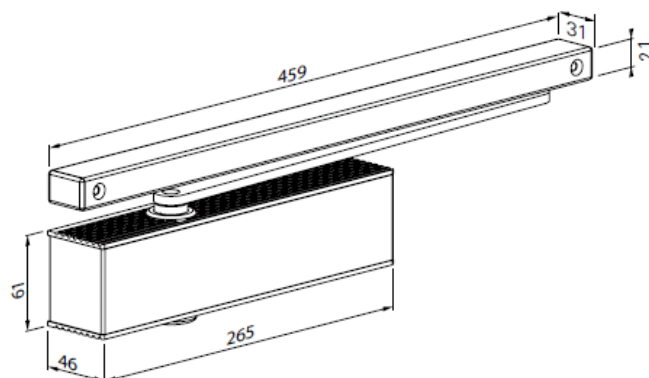
Modèle : TS51

Marque : ECO

date édition : 19/07/2016

mise à jour : 19/07/2016

Document technique
DTF 002_0005



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture	Selon EN 1-4
Largeur de porte	Selon EN < 1 100 mm
Dimensions inclus plaque de montage	Largeur 265 – Profondeur 46- hauteur en mm 61
Plaque de montage	Selon EN1154A avec GS B en option
Coté paumelles/coté opposé aux paumelles	O
DIN Gauche/ DIN Droite	☒ Montage réversible
A-Coup final	☒ Réglage en continu
Vitesse de fermeture	☒ Réglage en continu
Temporisation à la fermeture	☒ Réglage en continu
Testé selon EN	EN 1154A
Finition	Corps en Argent RAL 9006, Capot acier inox satiné.
Angle d'ouverture	180 °

☒ oui ☐ non O Option

NFL15838 - ZZ

Ferme porte avec glissière

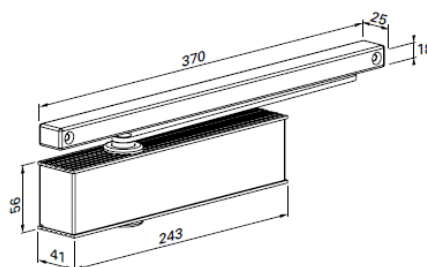
Modèle : TS41

Marque : ECO

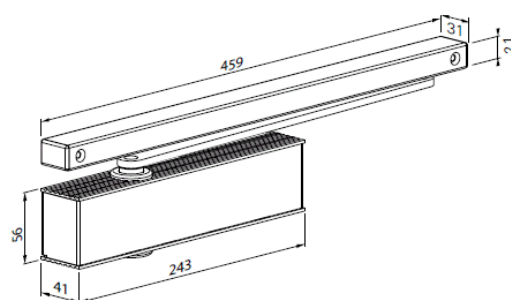
date édition :
19/07/2016

mise à jour :
16/11/2016

Document technique
DTF 002_0004



Dimensions: TS-41 avec Glissière K



Dimensions: TS-41 avec Glissière B

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture	Selon EN 1-4
Largeur de porte	Selon EN < 1 100 mm
Dimensions inclus plaque de montage	Largeur 243 – Profondeur 41- hauteur en mm 56
Plaque de montage	Selon EN1154A avec GS B en option
Coté paumelles/coté opposé aux paumelles	☒
DIN Gauche/ DIN Droite	☒ Montage réversible
A-Coup final	☒ Réglage en continu
Vitesse de fermeture	☒ Réglage en continu
Temporisation à la fermeture	☒ Réglage en continu
Testé selon EN	EN 1154A
Poids	1.380 kg
Angle d'ouverture	180 °

☒oui ☐ non O Option

NFL80627 – Coté paumelles
NFL80628 – Coté opposé aux paumelles

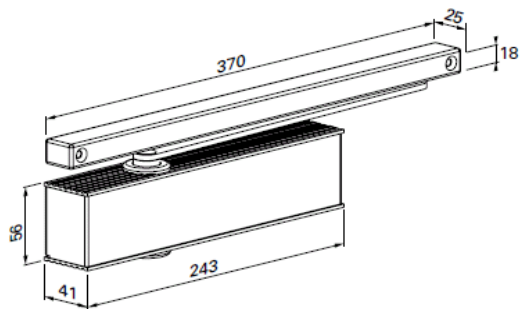


Ferme porte avec glissière
Modèle : TS33
Marque : ECO

date édition : 29/03/2017

mise à jour : 29/03/2017

Document technique
DTF 002_0003



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture	Selon EN 3
Largeur de porte	Selon EN < 950 mm
Dimensions inclus plaque de montage	Largeur 243 – Profondeur 41- hauteur en mm 56
Plaque de montage	Selon EN1154A avec GS B en option
Coté paumelles/coté opposé aux paumelles	☒
DIN Gauche/ DIN Droite	☒ – Montage réversible
A-Coup final	☒ - Réglage en continu
Vitesse de fermeture	☒ - Réglage en continu
Temporisation à la fermeture	☒ - Réglage en continu
Testé selon EN	EN 1154A
Poids	1.380 g
Angle d'ouverture	180 °

☒oui ☐ non ☐ Option

NFL80625 Coté paumelles
NFL80626 Coté opposé aux paumelles

Ferme porte bras compas

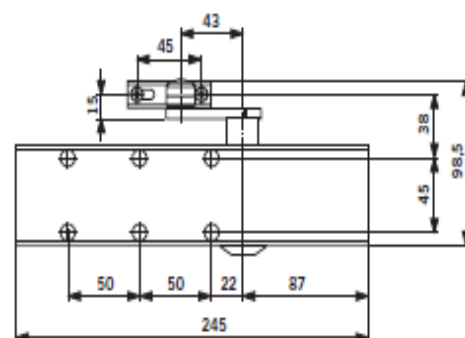
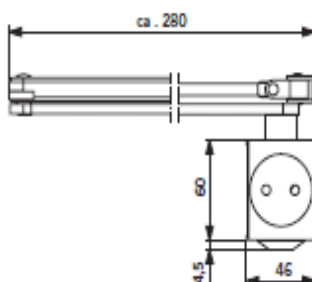
Modèle : TS89 F

Marque : DORMA

date édition : 19/07/2016

mise à jour : 17/01/2017

Document technique
DTF 002_0002



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture	Selon EN 3-6
Largeur de porte	Selon EN < 1 400 mm
Dimensions inclus plaque de montage	Largeur 245– Profondeur 46- hauteur en mm 60
Coté paumelles/coté opposé aux paumelles	☒
DIN Gauche/ DIN Droite	☒ Montage réversible
A-Coup final	de 15 ° à 0°
Vitesse de fermeture	de 180° à 15°
Temporisation à la fermeture	de 105 ° à 70 °
Testé selon EN	EN 1154
Finition	Corps en Argent RAL 9006,
Poids	1.7 kg
Angle d'ouverture	180 °

☒oui ☐ non ☐ Option

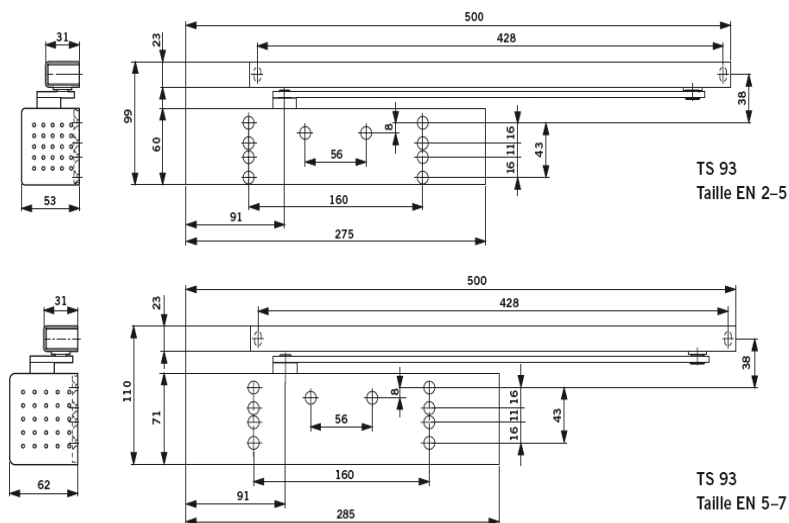
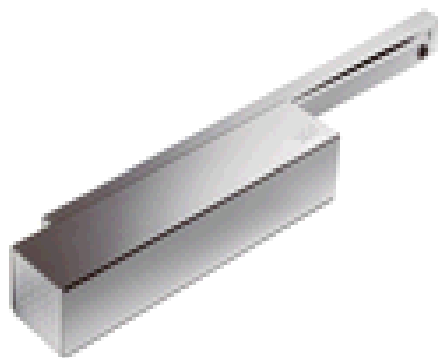
NFL80633 – Force 3-6 CP
NFL80634 – Force 3-6 COP

Ferme porte avec glissière Modèle : TS93 Marque : DORMA

date édition : 19/07/2016

mise à jour : 17/01/2017

Document technique
DTF 002_0001



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force de fermeture à réglage progressif par vis	Dimensions	EN 2-5	EN 2-5	EN 5-7
Portes résistantes au feu et pare-flammes	< 1250 mm	☒	☒	-
	< 1600 mm	-	-	☒
Modèle unique pour porte gauches et droites		☒	☒	☒
Type de bras	Glissière unique	☒	☒	☒
Force de fermeture à réglage progressif par vis		☒	☒	☒
Deux plages de vitesse de fermeture réglables par valve	180° - 70 °	-	☒	☒
	70° - 0°	-	☒	☒
Deux plages de vitesse de fermeture réglables par valve	180° - 15 °	☒	-	-
	15 ° - 0°	☒	-	-
A-coup final accélérable	7° - 0°	-	☒	☒
Freinage à l'ouverture à réglage progressif par valve (BC/OD)		☒	☒	☒
Retardement à la fermeture (DC/SV) réglage par valve		-	☒	☒
Poids		3.5 kg	3.5 kg	5.2 kg
Ferme porte conforme à la norme EN1154		☒	☒	☒
Dimension en mm : L Longueur-B Profondeur- H Hauteur		L 275 – B53- H60	L275 – B53- H60	L285-B62-H71

☒ oui _ non O Option

NFL80444 – Force 2-5 CP
NFL80467 – Force 2-5 COP
NFL80459 – Force 5-7 CP
NFL80468 – Force 5-7 COP

CONTACT A BILLE

Modèle : 10405-10400

Marque : EFF France

date édition : 19/07/2016

mise à jour : 17/04/2017

Document technique
DTF 001_0011

Contact de portes réglable (contact à bille)

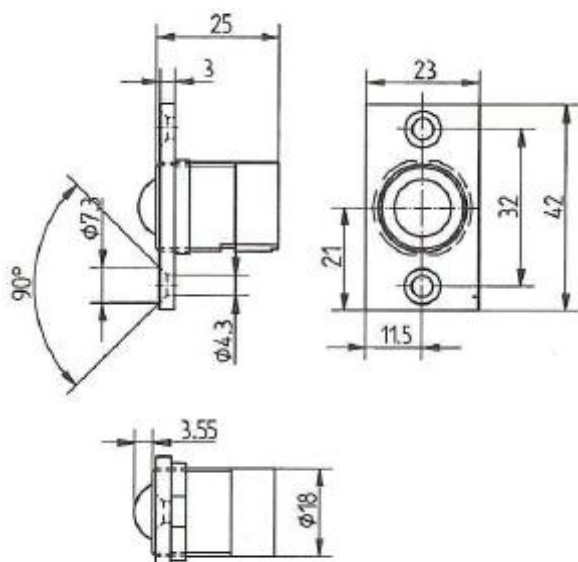
Performances :

Grande puissance de commutation
Réglable
Grande durée de vie

NFL15543



10405



Caractéristiques techniques

Pouvoir de coupure	1A/25V
Course de réglage	13 mm
Diamètre	18 mm
Profondeur de montage max. tête comprise	25 mm
Course de réaction	1 mm
Longueur des torons de raccordement	250 mm

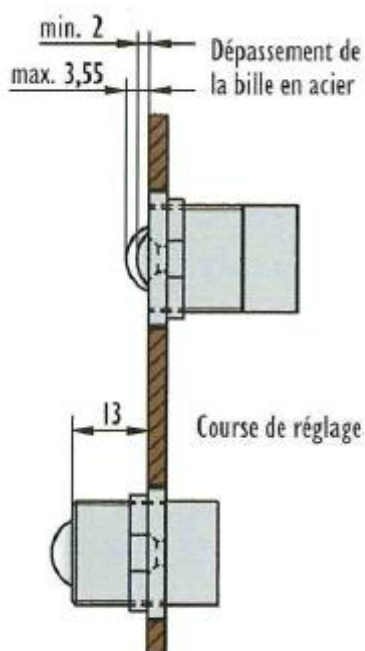
NFL17069



AUTRES MODELES : 10400

Caractéristiques techniques

Pouvoir de coupure	2A/25V
Diamètre	20 mm
Profondeur de montage max. tête comprise	25 mm
Course de réaction	2 mm
Longueur des torons de raccordement	100 mm

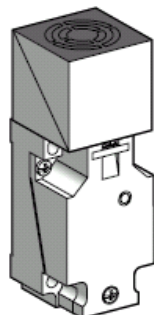


Détecteur de proximité inductif Modèle : XS7 C 40DP210

date édition : 29/03/2017

mise à jour : 09/05/2017

Document technique
DTF 001-0010

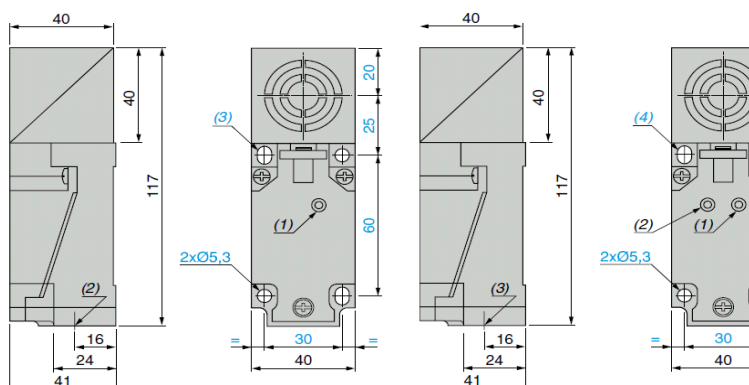


NFL16007

Encombrements

XS7 C40D●210, XS8 C40D●210

XS7 C40●C44●, XS8 C40●C44●



Portée nominale (Sn)	15 mm	Portée augmentée 20 mm	15 mm	20 mm
Références				
4 fils $\equiv$ (sorties complémentaires)	PNP NO + NC	XS7 C40PC440	XS7 C40PC449	–
	NPN NO + NC	XS7 C40NC440	XS7 C40NC449	–
2 fils $\equiv$ (non polarisé)	NO	–	–	XS7 C40DA210
	NO ou NC programmable	–	–	XS7 C40DP210
Masse (kg)	0,220	0,220	0,220	0,220

Caractéristiques

Certifications de produits	UL, CSA, CE			
Degré de protection selon IEC 60529	IP 67			
Température de fonctionnement	- 25...+ 70 °C			
Mode de raccordement	Sur bornier à vis, capacité de serrage des bornes 2 ou 4 x 1,5 mm ² (1)			
Domaine de fonctionnement	0...12 mm	0...16 mm	0...12 mm	0...16 mm
Reproductibilité	≤ 3 % de la portée réelle (Sr)			
Course différentielle	3...20 % de la portée réelle (Sr)			
Signalisation d'état	Sortie	DEL jaune	DEL jaune	DEL jaune
	Présence tension	DEL verte	–	DEL verte
Tension assignée d'alimentation	$\equiv$ 12...48 V avec protection contre les inversions de polarité			
Limites de tension (ondulation comprise)	$\equiv$ 10...58 V			
Courant consommé sans charge	≤ 10 mA	–	≤ 10 mA	–
Courant commuté	0...200 mA	1,5...100 mA	0...200 mA	–
Avec protection contre les surcharges et les courts-circuits				
Courant résiduel, état ouvert	–	≤ 0,5 mA	–	–
Tension de déchet, état fermé	≤ 2 V	≤ 4 V	≤ 2 V	–
Fréquence maximale de commutation	1000 Hz	1500 Hz	1000 Hz	–
Retards	A la disponibilité	≤ 5 ms	≤ 5 ms	≤ 5 ms
	A l'action	≤ 0,3 ms	≤ 2 ms	≤ 0,3 ms
	Au relâchement	≤ 0,7 ms	≤ 5 ms	≤ 0,7 ms

**REJET D EAU & CASQUETTE – PORTES
TOUS MODELES
Modèle : JET 20 30
Marque : DUAL**

date édition :
29/03/2017

mise à jour :
29/03/2017

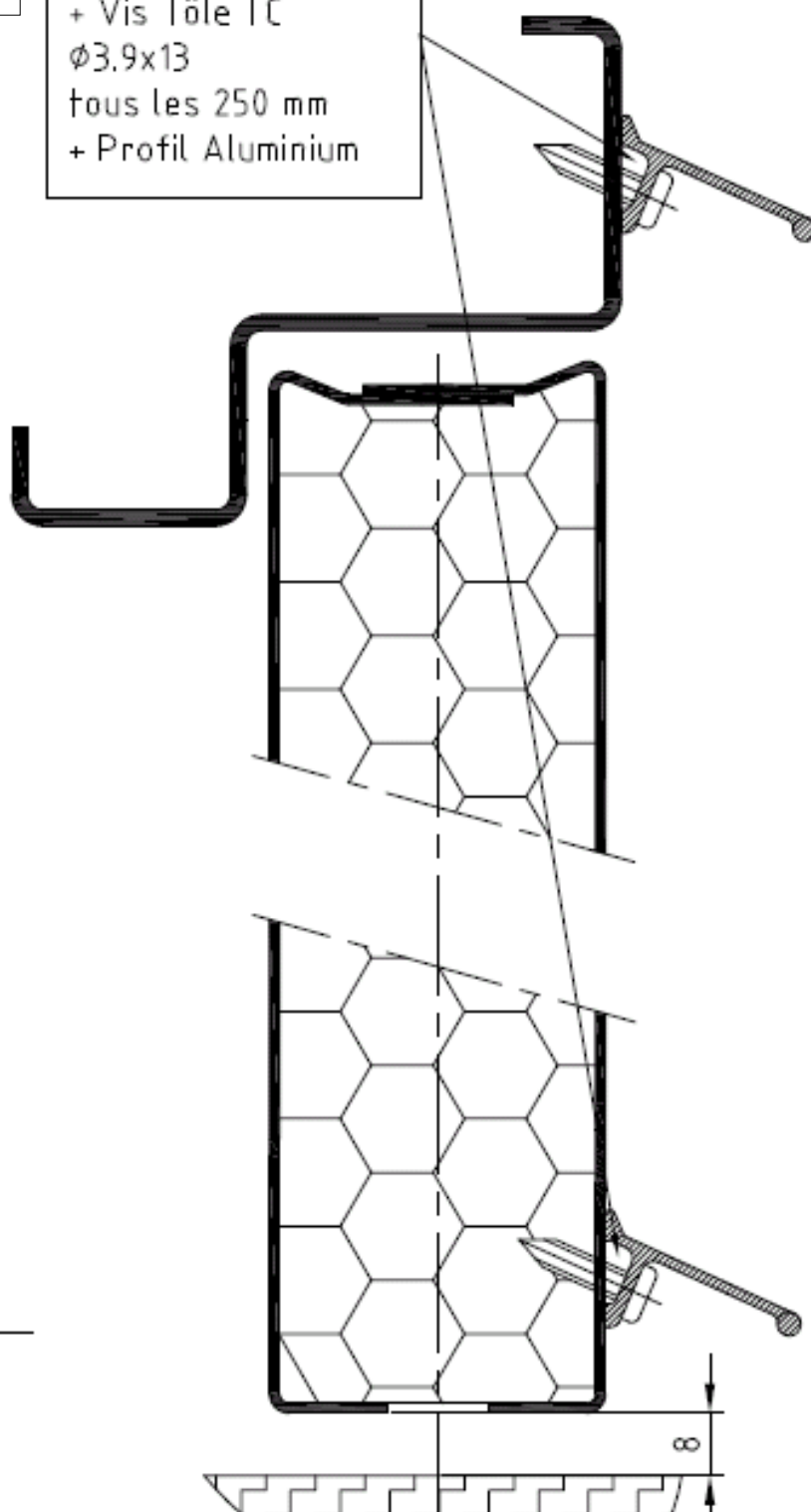
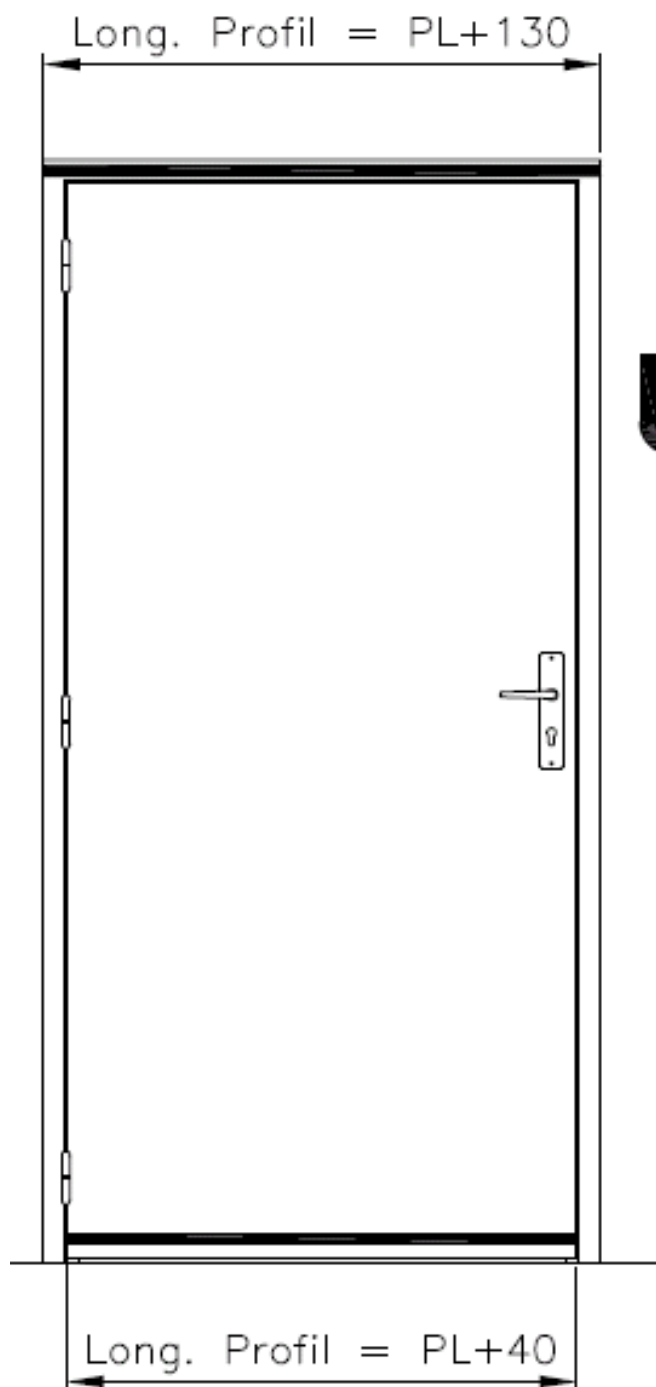
Document technique
001_0007

NFL80004 – Porte 1 vantail (lg 1.5 m)

NFL80005 - Porte 2 vantaux (lg 3 m)

NFL15534 – Barre de 3 m

Mastic d'étanchéité
+ Vis Tôle TC
 $\phi 3.9 \times 13$
tous les 250 mm
+ Profil Aluminium



	ETIQUETTES Modèle : PORTES COUPE-FEU Marque : PUBLIGRAPHIC		date édition : 31/03/2017
			mise à jour : 31/03/2017
			Document technique DTF 001_006

PORTE COUPE-FEU

À MAINTENIR FERMÉE

Etiquettes autocollantes
L 15 X H 10 cm
Rouge sur fond blanc

« A MAINTENIR FERMEE »

NFLV00127



Tél. : 01 64 14 38 00



PORTE COUPE-FEU

**NE METTEZ PAS D'OBSTACLE
À LA FERMETURE**

Et « NE METTEZ PAS D OBSTACLE A LA
FERMETURE »

NFLV00128



Tél. : 01 64 14 38 00



MASTIC ACRYLIQUE INTUMESCENT

Modèle : COUPE-FEU

Marque : PYROPLEX

date édition :
05/10/2016

mise à jour : 05/10/2016

Document technique
DTF 001_0005



NFL10759 – Gris
NFL10764 - Blanc

L'emballage du produit

Pyroplex® Intumescent acrylique est fourni en cartouches de 310ml.

Disponible en blanc ou en gris

Champs d'application

Le mastic acrylique intumescent Pyroplex®

Est un produit sans halogène à faible module, à un seul composant.

Il convient pour :

Etanchéité du périmètre autour de châssis de portes et fenêtres.

Etanchéité de petites ouvertures dans les murs coupe-feu et les planchers

Caractéristiques du produit

- Classement au feu jusqu'à 4 heures.
- Excellente adhérence sur de nombreuses matières courantes du bâtiment.
- Adaptation aux mouvements des joints +/- 17.5 %.
- se dilate d'environ 20 % en cas d'incendie
- Le produit d'étanchéité acrylique peut parfaitement se peindre

Mastic acrylique intumescent coupe-feu

Largeur de joint (mm)	Epaisseur de joint (mm)	Matière support	Type de joint	Classement coupe-feu
6	6	Mousse PE dia .6 mm	Une seule face	4 heures
10	6	Mousse PE dia .10 mm	Une seule face	4 heures
10	10	Mousse PE dia .10 mm	Une seule face	4 heures
15	15	Mousse PE dia .15 mm	Une seule face	4 heures
20	15	Mousse PE dia .20 mm	Une seule face	4 heures
21,5	10	Mousse PE dia .25 mm	Une seule face	4 heures
25	15	Mousse PE dia .25 mm	Une seule face	4 heures
20,9	10	MF 20 x 50 mm	Une seule face	4 heures
13,9	6	MF 10 x 50 mm	Une seule face	4 heures
7,1	6	Mousse PE dia. 10 mm	Double face	4 heures
10	6	Mousse PE dia. 10 mm	Double face	4 heures
23,5	10	Mousse PE dia. 25 mm	Double face	4 heures
25	13	Mousse PE dia. 25 mm	Double face	4 heures

Mousse PE – support polyéthylène cellulaire (densité nominale 35kg/m³).

MF – fibre/laine minérale (densité nominale 100kg/m³).

NB : Tous les essais ont été réalisés avec mastic acrylique côté feu du four.

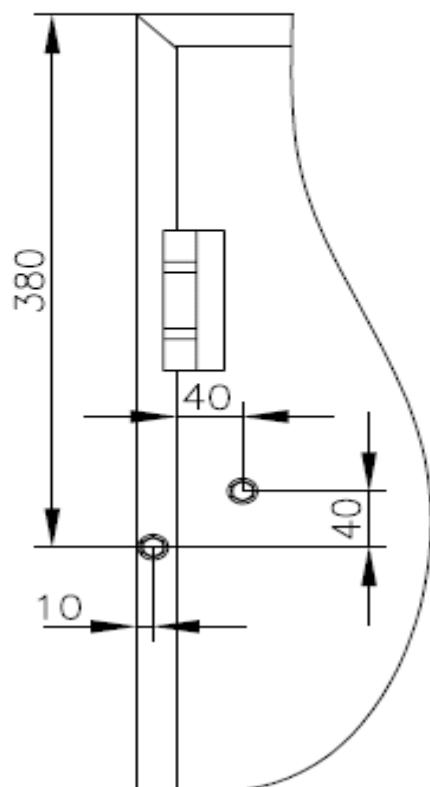
TRESSE DE MISE A LA TERRE FMAX CP
Modèle : MBJ 16-200-8-55640
Marque : MBJ

date édition :
29/03/2017

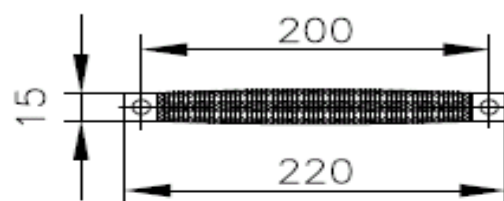
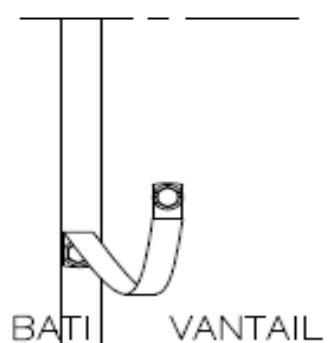
mise à jour :
29/03/2017

Document technique
DTF 001_0004

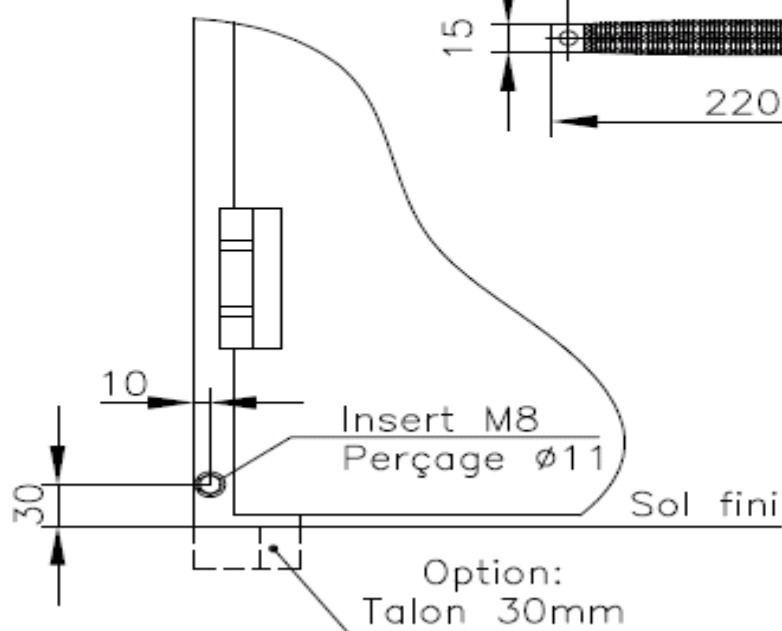
Implantation côté charnières



Insert M8 +
Vis HM8x20



NFL 16700



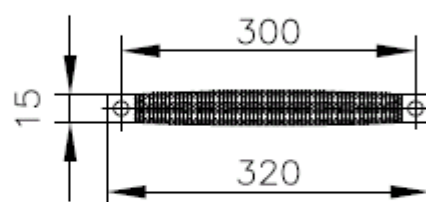
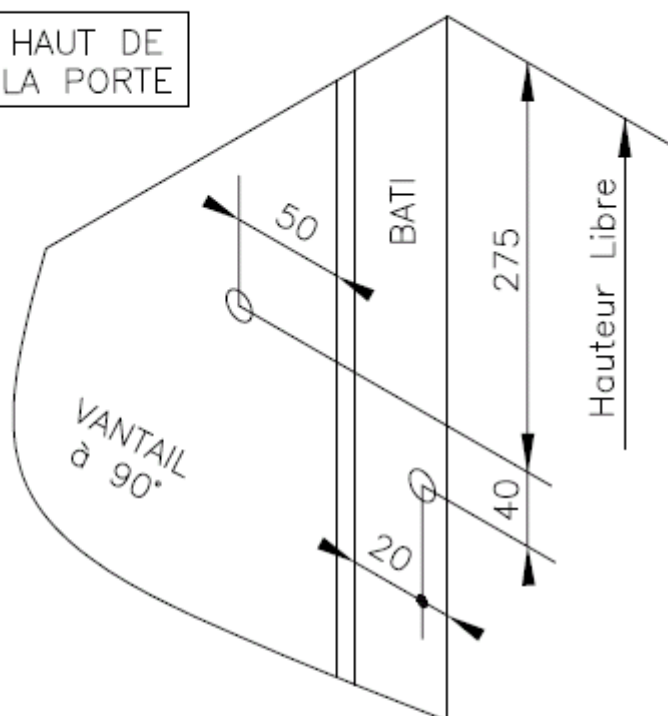
Insert M8
Perçage $\varnothing 11$

Option:
Talon 30mm

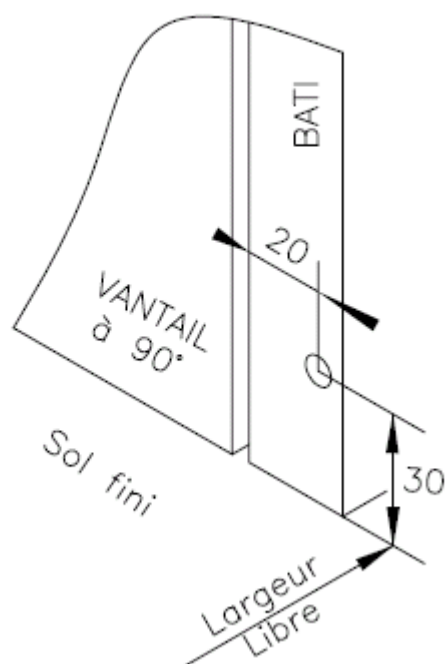
NFL 15588

Implantation côté opposé charnières

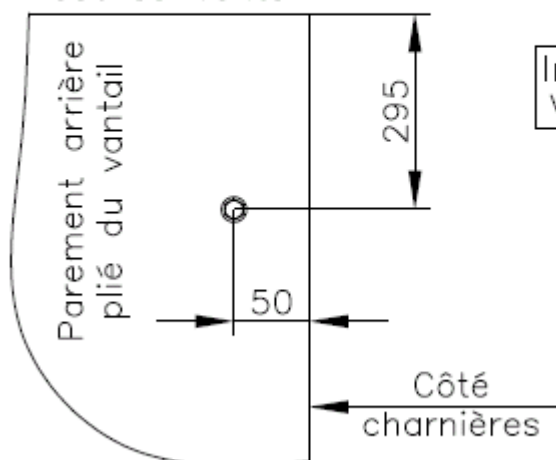
HAUT DE
LA PORTE



BAS DE
LA PORTE



Haut du vantail



Insert M8 +
Vis HM8x20